

Tehnologija za život



BOSCH

Hladi i grij #LikeABosch

Bosch Split i Multi Split klima uređaji



3 GODINE
JAMSTVA



www.bosch-homecomfort.hr

Za ugodnu temperaturu u vašem stambenom prostoru



Ugodna atmosfera u vašem domu

Split klima uređaji serije Bosch Climate posjeduju funkciju grijanja kao i funkciju hlađenja. Zbog toga su ne samo povoljno rješenje za tople dane s vanjskim temperaturama do 50 °C, nego čine ugodnijom atmosferu u vašem domu i kada je vani hladno. Također možete koristiti odgovarajuće filtere za poboljšanje kvalitete zraka i za odstranjivanje mikroba ili ostalih neželjenih supstanci iz zraka vašeg prostora.

3-godišnje jamstvo

Bosch klima uređaji pokriveni su jamstvom od 3 godine, s rezervnim dijelovima dostupnim na skladištu i sa servisnom mrežom u koju se možete pouzdati.

Značajna ušteda električne energije

Klima uređaji serije Climate maksimalno su energetski učinkoviti. Inovativna inverterska tehnologija pruža za to tehničku osnovu. Ona omogućava da klima uređaj automatski prilagodi svoj učinak vašim potrebama za

hlađenjem ili grijanjem. To znači da klima uređaj uvijek radi s minimalnom potrošnjom električne energije, tako da se niti najmanje električne energije ne troši nepotrebno. Energetski štedljive funkcije klima uređaja također pridonose maloj potrošnji električne energije.

Oplemenite vaš dom klima uređajem visoke kvalitete

Marka Bosch jamči visoku kvalitetu. Naravno, klima uređaji serije Climate također ispunjavaju ovaj zahtjev. Oni rade posebno tiho. Kompaktna izvedba ovog klima uređaja također je odlika njegove kvalitete: ovi klima uređaji zauzimaju vrlo malo prostora u vašem domu. Zahvaljujući tome olakšava se odabir prikladnog mjesta za njihovo instaliranje.

R32 rashladno sredstvo

Veća učinkovitost i ekološka prihvatljivost s nižim GWP (Globalni potencijal zagrijavanja prirodnog okoliša) i manja količina punjenja rashladnog sredstva.

Bosch rješenja za klimatizaciju prostora

Ako u vašem stanu ili domu želite ugodan klimatizirani prostor, klima uređaj Bosch upravo je ono što ste tražili.

Bosch klima uređajem u svakom trenutku možete bez problema stvoriti ugodne i zdrave uvjete stanovanja. Otkrijte tehnologiju za život koja će pritiskom na tipku

transformirati vaš dom u oazu ugodnog života. Na izbor imate Split i Multi Split klimatizacijske uređaje.

Split klima uređaj = 1 vanjska jedinica za 1 unutarnju jedinicu

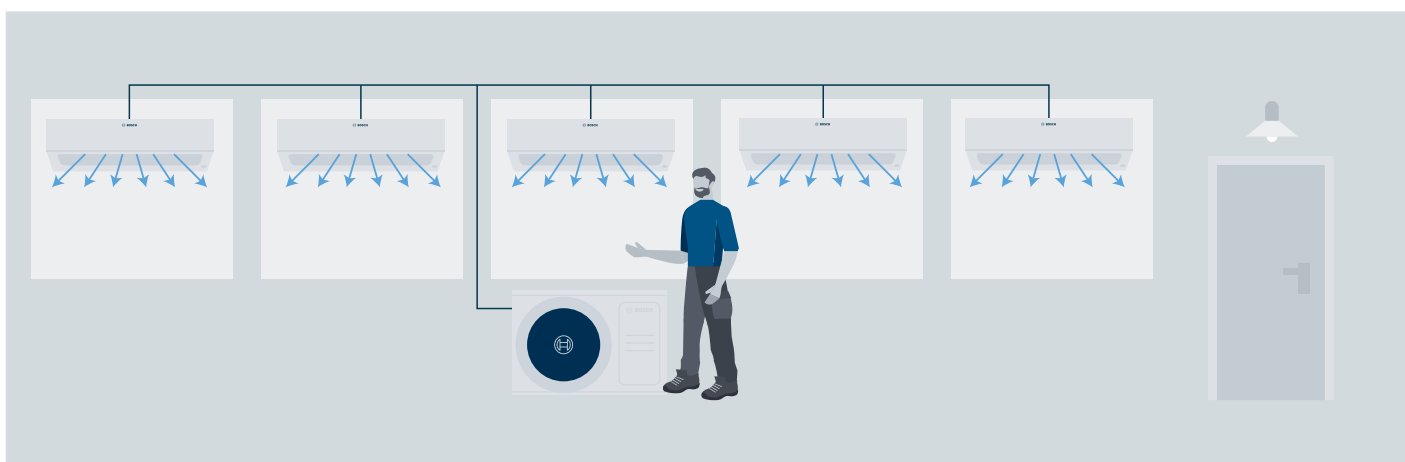


Split klima uređaj namjenjen je za grijanje i hlađenje jedne prostorije. Najčešće se primjenjuje u stambenim objektima i u manjim poslovnim prostorima.

Split klima uređaj se jednostavno instalira i pruža pouzdano rješenje za klimatizaciju pojedinačnih prostorija.

Dostupni su različiti modeli kapaciteta do 7 kW.

Multi Split klima uređaj = 1 vanjska jedinica za do 5 unutarnjih jedinica



Multi Split sustav Idealno je rješenje za više prostorija gdje borave ljudi različitih navika i potreba, kada je u pitanju temperatura u prostorijama. Rad svake unutarnje jedinice može se kontrolirati individualno putem daljinskog upravljača.

Uz idealnu temperaturu i uštede energije prilikom rada samo jedne vanjske jedinice, tu je i manja razina buke. Korištenjem samo jedne vanjske jedinice stvara se manje buke i ostvaruje mogućnost instalacije na strateški poželjnom mjestu gdje će se postići i bolji vizualni dojam vašeg objekta.

Pregled klima uređaja

	Split		
	Climate 2000	Climate 3000i	Climate 4000i
			
Područje primjene	Hlađenje i grijanje	Hlađenje i grijanje	Hlađenje i grijanje
Energetska učinkovitost hlađenja/grijanja	A++/A+	A++/A+	A++/A++
Nazivni učinak hlađenja	2,6 kW / 3,5 kW / 5,3 kW / 7 kW	2,6 kW / 3,5 kW / 5,3 kW / 7 kW	2,6 kW / 3,5 kW / 5,2 kW
Funkcije*			
Upravljanje putem aplikacije HomeCom Easy	ne	✓ (uz modul IP Gateway)	✓ (uz modul IP Gateway)

* Ovisno o modelu pregled funkcija i značenje simbola nalazi se na stranici 20 i 21 ove brošure.

			Multi Split
Climate 6000i	Climate 7000i	Climate Class 8000i	Climate 5000 M
			
Hlađenje i grijanje	Hlađenje i grijanje	Hlađenje i grijanje	Hlađenje i grijanje do pet prostorija
A+++/A++	A+++/A+++	A+++/A+++	A++/A+*
2,6 kW / 3,5 kW / 5,3 kW / 7 kW	2,0 kW / 2,6 kW / 3,5 kW / 4,1 kW / 5,3 kW	2,5 kW / 3,5 kW	4,1 - 12,5 kW (do max. 5 unutarnjih jedinica)
			Ovisno o unutarnjoj jedinici
✓ (uz modul IP Gateway)	✓	✓	Moguće je uz modul IP Gateway (osim u kombinaciji s unutarnjom jedinicom Climate 2000)

Različite komforne funkcije

Uživajte u svom domu uz klima uređaj koji je jednostavan za korištenje



Udobnost koju želite

Otkrijte udobnost bez muke s klima uređajem Climate 2000. Pristupačna opcija prepuna visokokvalitetnih značajki, uključujući tihi način rada za minimalno ometanje vašeg svakodnevnog života kod kuće. Upotrijebite funkciju mjerača vremena kako biste postavili uključivanje i isključivanje klima uređaja kada vama odgovara. Filteri visoke gustoće uklanjaju čestice prašine i peludi iz prostora i osiguravaju svjež i kvalitetan zrak.

Postojanost i učinkovitost u jednom paketu

Kod Climate 2000 tehnologija izmjenjivača automatski prilagođava brzinu kako bi pružila postojano hlađenje, kao i uštedu energije. Uređaj također upotrebljava ekološki prihvatljivo rashladno sredstvo R32, a razred energetske učinkovitosti A++ pri hlađenju i A+ u režimu grijanja, čine ga idealnim rješenjem za klimatizaciju stambenog prostora.

Ljeti hladi, zimi grije

Održavajte savršenu temperaturu zahvaljujući funkciji turbo, koja vam omogućuje brzo zagrijavanje ili hlađenje vašeg doma na zahtjev. Kombinacija okomitih i vodoravnih rešetki pružit će vam ravnomjerno raspršivanje zraka kroz prostoriju, a funkcija memorije

pamti vaše postavke. Sa širokim rasponom radnih temperatura Climate 2000 može raditi pri vanjskim temperaturama od -15 °C do +50 °C (u režimu hlađenja) i pruža vam ugodne unutarnje uvjete bez obzira na godišnje doba.

Dizajniran za svaki prostor

Besprijekorno se uklapa u svaki prostor, zahvaljujući svojoj atraktivnoj i suvremenoj izvedbi. Dostupan je u 4 različite nazivne snage od 2.6 do 7 kW. Izmjenjivač topline u vanjskim jedinicama ima poseban premaz protiv korozije. Premaz smanjuje stvaranje leda i istovremeno povećava stupanj učinkovitosti.

Pregled prednosti

- Visokokvalitetne značajke uključuju: tihi način rada, funkciju mjerača vremena, funkciju turbo i funkciju memorije
- Ekološki prihvatljivo rashladno sredstvo R32
- Niska razina buke
- Hlađenje na vanjskim temperaturama od -15 °C do +50 °C

Climate 2000



Hlađenje


A⁺⁺

A⁺⁺⁺ → D

Grijanje


A⁺

A⁺⁺⁺ → D

Tehnički podaci			Climate 2000			
			CL2000-Set 26	CL2000-Set 35	CL2000-Set 53	CL2000-Set 70
Sezonsko hlađenje	Učinak	kW	2,8	3,6	5,2	7,0
	SEER	W/W	6,2	6,1	7,2	6,1
	Razred energetske učinkovitosti		A++	A++	A++	A++
Grijanje (prosjeak)	Učinak	kW	2,6	2,7	4,1	4,8
	SCOP	W/W	4,0	4,0	4,0	4,0
	Razred energetske učinkovitosti		A+	A+	A+	A+
Grijanje (toplija klima)	Učinak	kW	2,6	2,5	4,4	5,6
	SCOP	W/W	5,1	5,1	5,1	5,1
	Razred energetske učinkovitosti		A+++	A+++	A+++	A+++
Unutarnja jedinica						
Dimenzije (širina x dubina x visina)		mm	805x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
Razina unutarnjeg zvučnog tlaka (visoka/srednja/niska)		dB(A)	38,5/32/25	40,5/34,5/25	42,5/36/26	45/40,5/36
Razina zvučne snage		dB(A)	55	55	56	60
Protok zraka (visoki/srednji/niski)		m³/h	466/360/325	540/430/314	840/680/540	980/817/662
Vanjska jedinica						
Dimenzije (širina x dubina x visina)		mm	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673
Razina vanjskog zvučnog tlaka		dB(A)	55,5	56	56	59
Razina vanjske zvučne snage		dB(A)	63	63	64	67
Protok vanjskog zraka		m³/h	1750	1800	2100	3500
Min.-Max. radno područje vanjske jedinice (Hlađenje/Grijanje)		°C	-15-50/-15-30	-15-50/-15-30	-15-50/-15-30	-15-50/-15-30
Rashladno sredstvo	Tip		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Količina punjenja	kg	0,55	0,55	1,08	1,42
Cjevovod za rashladno sredstvo	Max. dužina cijevi za rashladno sredstvo	m	25	25	30	50
	Max. visinska razlika	m	10	10	20	25
Električni priključak		Ph-V-Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz

Veliki broj korisnih funkcija za optimalnu klimu u vašem domu

Nudi razne funkcije za vaš komfor boravka u stambenom prostoru



Najbolja vrijednost za uloženi novac

Uređaj nudi brojne funkcije i izuzetno je učinkovit zahvaljujući A++ razredu energetske učinkovitosti. Zaštita od korozije osigurava dugi vijek trajanja. Osim toga, Climate 3000i radi posebno tiho.

Jednostavan je za puštanje u rad

Učinkovita i-Clean funkcija uklanja štetne bakterije zagrijavanjem do 56 °C u isparivaču, tako se u prostoriju pušta samo čist zrak. Moguće je upravljanje putem pametnog telefona i aplikacije HomeCom Easy, a ono što vam treba je pribor Bosch IP Gateway.

Dugotrajan i maksimalno pouzdan klima uređaj

Visoka Bosch kvaliteta i pouzdana funkcija klima uređaja, omogućava integrirana tehnologija odležavanja i čišćenja od prašine.

Pregled prednosti

- Wi-Fi opcija za regulaciju vašeg komfora, čak kada niste kod kuće, što je korak u svijetu Bosch povezanih uređaja
- Funkcije elegancije kao što su Follow Me, Sleep Mode, Silence Mode, Mute Mode, Anti-cold air i Turbo Mode
- Brigu za smanjenu potrošnju energije preuzima funkcija Eco Mode, Gear funkcija i stanje pripravnosti za rad s 1W
- Funkcije i filteri za vaše zdravlje i čisti zrak u prostoriji: filteri visoke gustoće i s hladnim katalizatorom, i-funkcija čistoće

Climate 3000i

Hlađenje


A++

A+++ → D

Grijanje


A+

A+++ → D



Tehnički podaci			Climate 3000i			
			CL3000i-Set 26 E	CL3000i-Set 35 E	CL3000i-Set 53 E	CL3000i-Set 70 E
Sezonsko hlađenje	Učinak	kW	2,8	3,6	5,3	7,0
	SEER	W/W	7,4	7,0	7,0	6,4
	Razred energetske učinkovitosti		A++	A++	A++	A++
Grijanje (prosječna klima)	Učinak	kW	2,5	2,5	4,2	4,9
	SCOP	W/W	4,1	4,2	4,0	4,0
	Razred energetske učinkovitosti		A+	A+	A+	A+
Grijanje (toplija klima)	Učinak	kW	2,5	2,5	4,5	5,3
	SCOP	W/W	5,2	5,5	5,1	5,1
	Razred energetske učinkovitosti		A+++	A+++	A+++	A+++
Unutarnja jedinica						
Dimenzije (širina x dubina x visina)		mm	729x200x292	802x200x295	971x228x321	1082x234x337
Razina zvučnog tlaka (visoka/srednja/niska/smanjenje buke)		dB(A)	37/32/22/20	37/32/22/21	41/37/31/20	46/37/34,5/21
Razina zvučne snage		dB(A)	54	56	56	62
Volumni protok (visoki/srednji/niski)		m³/h	520/460/330	530/400/350	800/600/500	1090/770/610
Vanjska jedinica						
Dimenzije (širina x dubina x visina)		mm	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673
Razina buke		dB(A)	55,5	55,0	57	60
Razina zvučne snage		dB(A)	62	63	65	67
Min.-Max. radno područje vanjske jedinice (Hlađenje/Grijanje)		°C	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24
Rashladno sredstvo	Tip		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Količina punjenja	kg	0,6	0,65	1,1	1,45
Cjevovod za rashladno sredstvo	Max. dužina cijevi za rashladno sredstvo	m	25	25	30	50
	Max. razlika u razini	m	10	10	20	25
Električni priključak		Ph-V-Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz

Poboljšajte kvalitetu zraka u prostoru



Učinkovito hlađenje i grijanje

Climate 4000i može rashladiti vaše prostorije, ali je prikladan i za grijanje. Zahvaljujući grijačima u kompresoru i posudi za kondenzat osigurava se toplina i na jako niskim vanjskim temperaturama što omogućava brži ciklus odmrzavanja. Dizajniran je da održava sobnu temperaturu iznad 8°C i na taj način se sprječava smrzavanje čak i kada se prostor ne koristi tijekom zime.

Poboljšajte kvalitetu zraka

Tehnologija ionizatora uklanja prašinu, plijesan, viruse i bakterije iz zraka pomoću pozitivnih i negativnih iona. Funkcija iClean zagrijavanjem isparivača uklanja bakterije i plijesan iz izmjenjivača topline. Filteri za hladnu katalizu s visokom gustoćom i biofilteri uklanjaju štetne tvari iz vaših prostorija.

Uživajte u klimatiziranom prostoru

U 3D zakretnom načinu rada, izlaz za zrak automatski se pomiče kako bi usmjerio protok zraka u svaki kut prostorije. Funkcija Follow Me: sobna temperatura se mjeri tamo gdje stavite daljinski upravljač, a ne na unutarnjoj jedinici. Funkcijom Wind Avoid Me usmjeravate strujanje zraka na strop pomoću infracrvenog daljinskog upravljača.

Pregled prednosti

- Pouzdan i učinkovit klima uređaj za sva godišnja doba
- Mogućnost WI-FI povezivanja, modul za povezivanje dostupan kao pribor
- Kabelski sobni regulator dostupan kao opcija
- Jednostavna montaža i održavanje

Climate 4000i

Hlađenje

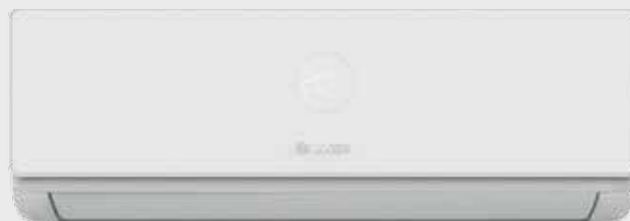


A+++ → D

Grijanje



A+++ → D



Tehnički podaci			Climate 4000i		
			CL4000i-Set 26	CL4000i-Set 35 WE	CL4000i-Set 52 WE
Sezonsko hlađenje	Učinak	kW	2,9	3,5	5,2
	SEER	W/W	8,0	8,0	8,0
	Razred energetske učinkovitosti		A++	A++	A++
Grijanje (prosječna klima)	Učinak	kW	2,4	2,4	3,4
	SCOP	W/W	4,6	4,6	4,6
	Razred energetske učinkovitosti		A++	A++	A++
Grijanje (toplija klima)	Učinak	kW	2,7	3,1	4,2
	SCOP	W/W	5,1	5,1	5,1
	Razred energetske učinkovitosti		A+++	A+++	A+++
Unutarnja jedinica					
Dimenzije (širina x dubina x visina)		mm	802x200x295	802x200x295	969x241x320
Razina zvučnog tlaka (visoka/srednja/niska/smanjenje buke)		dB(A)	37/31/22/19	39/33/22/21	43/38,5/31,5/21
Jakost zvuka unutarnje jedinice		dB(A)	54	56	57
Protok zraka (visoki/srednji/niski)		m³/h	510/360/300	520/370/310	800/600/500
Vanjska jedinica					
Dimenzije (širina x dubina x visina)		mm	765x303x555	765x303x555	890x342x673
Razina vanjskog zvučnog tlaka		dB(A)	54	55	56
Razina zvučne snage		dB(A)	60	61	65
Min.–Max. radno područje vanjske jedinice (Hlađenje/Grijanje)		°C	-15–50/-21–24	-15–50/-21–24	-15–50/-21–24
Rashladno sredstvo	Tip		R32	R32	R32
	GWP		675	675	675
	Količina punjenja	kg	0,62	0,62	1,1
Cjevovod za rashladno sredstvo	Max. dužina cijevi za rashladno sredstvo	m	25	25	30
	Max. razlika u razini	m	10	10	20
Električni priključak		Ph-V-Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz

Senzor prisutnosti pomaže u uštedi energije

Integrirana tehnologija filtera i ionizatora



Brojne funkcije za udobnost

Uživajte u brojnim funkcijama za udobnost: senzor prisutnosti prepoznaje prisutnost i odsutnost korisnika i prilagođava klimatizaciju na energetske učinkovit način. Funkcija kontrola vlažnosti za podešavanje razine vlažnosti u zatvorenom prostoru na željenu razinu. Klima uređaj Climate 6000i opremljen je modernim sustavima filtera, ugrađeni HD filter uklanja prašinu i pelud oko 50 posto učinkovitije od usporedivih uređaja u svojoj klasi.

Manja potrošnja energije

Kako bi se uštedjela energija tijekom rada, Climate 6000i troši manje energije u ekološkom načinu rada nego inače, što smanjuje njegovu potrošnju energije do 20 posto. Ako zimi postane hladnije kada ste odsutni, Climate 6000i automatski održava temperaturu iznad 8°C, kao zaštitu od smrzavanja. Climate 6000i može se povezati s internetom putem modula IP Gateway (dostupan kao pribor) i njime možete upravljati putem aplikacije. Uz aplikaciju HomeCom Easy sve važne funkcije dostupne su i na pametnim telefonima i tabletima.

Jednostavna ugradnja i održavanje

Unutarnja i vanjska jedinica svojim dizajnom će se jednostavno uklopiti u svaki prostor. Unutarnja jedinica je posebno kompaktna u usporedbi s uređajima slične izlazne snage, i može se fleksibilno ugraditi čak i iznad vrata, jer je minimalna udaljenost do stropa samo 5 cm, umjesto uobičajenih 15-20 cm. Tu vrlo fleksibilnu opciju ugradnje omogućuje veći dovod zraka klimatizacijskog uređaja Climate 6000i.

Pregled prednosti

- Veći dovod zraka olakšava fleksibilnu ugradnju blizu stropa
- Jednostavno postavljanje za posebno brzu ugradnju
- Svjež zrak zahvaljujući HD filteru i ionizaciji
- Ekološki način rada smanjuje potrošnju energije do 20 posto

Climate 6000i

Hlađenje

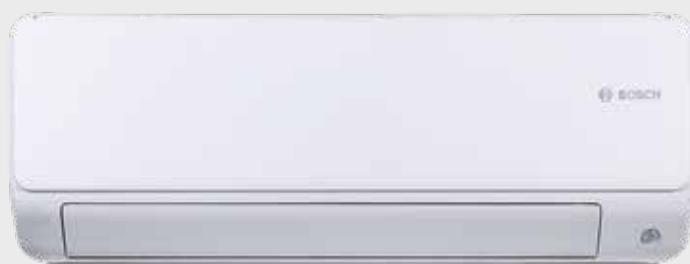


A+++ → D

Grijanje



A++ → D



Tehnički podaci			Climate 6000i			
			CL6001i-Set 26 E	CL6001i-Set 35 E	CL6001i-Set 53 E	CL6001i-Set 70 E
Sezonsko hlađenje	Nominalna snaga	kW	2,6	3,5	5,3	7,0
	SEER	W/W	8,6	8,5	8,5	8,5
	Razred energetske učinkovitosti		A+++	A+++	A+++	A+++
Grijanje (prosječna sezona)	Nominalna snaga	kW	2,4	2,4	4,3	5,0
	SCOP	W/W	4,6	4,6	4,3	4,2
	Razred energetske učinkovitosti		A++	A++	A+	A+
Grijanje (toplija sezona)	Nominalna snaga	kW	2,5	2,5	4,3	5,5
	SCOP	W/W	5,1	5,1	5,4	5,3
	Razred energetske učinkovitosti		A+++	A+++	A+++	A+++
Unutarnja jedinica						
Dimenzije (širina x dubina x visina)		mm	795x225x295	795x225x295	965x239x319	1140x275x 370
Razina buke (Vi/Sr/Ni/Ti)		dB(A)	37/32/21,5/20,5	40/33/22/21	41/35/23/22	44,5/40/33/21
Razina zvučne snage		dB(A)	58	59	59	65
Protok zraka (Vi/Sr/Ni)		m³/h	530/360/280	560/380/290	685/580/400	1092/724/379
Vanjska jedinica						
Dimenzije (širina x dubina x visina)		mm	805x330x554	805x330x554	890x342x673	890x342x673
Razina zvučnog pritiska		dB(A)	57	57,5	56	58,5
Razina zvučne snage		dB(A)	64	65	65	68
Protok zraka		m³/h	2200	2200	3500	3500
Rashladno sredstvo	Vrsta		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Količina	kg	0,69	0,69	1,1	1,5
Cjevovod za rashladno sredstvo	Dio s tekućinom / dio s plinom	mm (inch)	6,35/9,52 (¼ / ⅜)	6,35/9,52 (¼ / ⅜)	6,35/12,7 (¼ / ½)	9,52/15,9 (¾ / ⅝)
	Maks. duljina cijevi za rashladno sredstvo	m	25	25	30	50
	Maks. visinska razlika	m	10	10	20	25
Temperatura prostorije	Unutarnja (hlađenje/grijanje)	°C	16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30
	Vanjska (hlađenje/grijanje)	°C	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24
Prostor primjene (norma hlađenja)		m²	12,0~18,0	16,0~23,0	24,0~35,0	32~47
Napajanje		V/Hz/Ph	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1

Savršen spoj dizajna i učinkovitosti



Elegantan dizajn za svaki dom

Unutarnja jedinica je dostupna u 3 boje: bijela, crna i srebrna u mat izvedbi. Daljinski upravljač je dostupan u 2 boje, ako odaberete crnu boju unutarnje jedinice za stambeni prostor dobit ćete i crni daljinski upravljač, a uz srebrnu i bijelu boju unutarnje jedinice isporučuje se daljinski upravljač u bijeloj boji. Climate 7000i omogućava vam da pronađete elegantno rješenje koje najbolje pristaje svakom domu.

Izvrсна kvaliteta zraka

Funkcija I-Clean i napredni ionizator te različiti integrirani filteri omogućuju uklanjanje do 99% bakterija, plijesni i drugih štetnih čestica prisutnih u zraku, uvijek osiguravajući zdrav zrak u prostoru.

Uvijek sve pod kontrolom

Osim daljinskog upravljača, klima uređajem se može upravljati i glasovnim asistentima pomoću funkcije Voice control, a odabirom daljinskog upravljanja putem integriranog Wi-Fi modula i aplikacije Bosch HomeCom

Easy moguće je pratiti dnevnu potrošnju energije. Senzor prisutnosti Intelligent Eye može prepoznati prisutnost ili odsutnost ljudi u prostoriji: kada nema kretanja 30 minuta u prostoriji, automatski se aktivira način rada za uštedu energije, smanjujući troškove i utjecaj na okoliš.

Pregled prednosti

- Integrirani Wi-Fi
- Maksimalna udobnost čak i u najtoplijim danima
- Funkcija kontrola vlažnosti
- Vrhunski SEER/SCOP i razred energetske učinkovitosti
- Funkcije za uštedu energije Save Plus, senzor prisutnosti
- Izuzetno tih
- Jednostavno održavanje i ugradnja

Climate 7000i

Hlađenje



A+++ → D

Grijanje



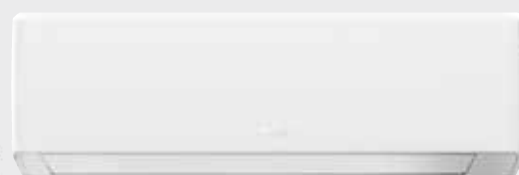
A+++ → D



Crna boja



Srebrna boja



Bijela boja



Tehnički podaci			Climate 7000i				
Dostupne boje unutarnjih jedinica	Bijela	○	CL7000i-Set 20 E	CL7000i-Set 26 E	CL7000i-Set 35 E	CL7000i-Set 41 E	CL7000i-Set 53 E
	Crna	●	CL7000i-Set 20 ES	CL7000i-Set 26 ES	CL7000i-Set 35 ES	CL7000i-Set 41 ES	CL7000i-Set 53 ES
	Srebrna	●	CL7000i-Set 20 EB	CL7000i-Set 26 EB	CL7000i-Set 35 EB	CL7000i-Set 41 EB	CL7000i-Set 53 EB
Sezonsko hlađenje	Učinak	kW	2,0	2,5	3,4	4,0	5,0
	SEER	W/W	9,4	10,1	9,7	8,7	8,5
	Razred energetske učinkovitosti		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Grijanje (prosječna klima)	Učinak	kW	1,8	2,2	2,2	3,0	4,5
	SCOP	W/W	5,1	5,1	5,1	4,6	4,6
	Razred energetske učinkovitosti		A+++	A+++	A+++	A++	A++
Unutarnja jedinica							
Dimenzije (širina x dubina x visina)		mm	909x255x308				
Razina zvučnog tlaka (način hlađenja) (visoka/srednja/niska/tiho)		dB(A)	37/30/25,5/23	43/36/30/24	43/38/33/24	43/39/34/28	44/39/34/28
Jakost zvuka unutarnje jedinice (način hlađenja)		dB(A)	53	56	60	60	60
Protok zraka (turbo/visoki/srednji/niski)		m³/h	680/520/460/320	750/680/480/380	750/700/480/380	780/720/500/390	800/740/510/400
Vanjska jedinica							
Dimenzije (širina x dubina x visina)		mm	765x303x555	805x330x554	805x330x554	805x330x554	890x342x673
Razina vanjskog zvučnog tlaka		dB(A)	53	56	56	56	56
Razina zvučne snage (način hlađenja)			59	59	62	63	65
Min.-Max. radno područje vanjske jedinice (Hlađenje/Grijanje)		°C	-15~-50/-30~-30	-15~-50/-30~-30	-15~-50/-30~-30	-15~-50/-30~-30	-15~-50/-30~-30
Rashladno sredstvo	Tip		R32	R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675	675
	Količina punjenja	kg	0,85	0,9	0,9	1	1,25
Cjevovod za rashladno sredstvo	Max. dužina cijevi za rashladno sredstvo	m	25	25	25	25	30
	Max. visinska razlika	m	10	10	10	10	20
Električni priključak		Ph-V-Hz	220-240V, 1Ph,50Hz	220-240V, 1Ph,50Hz	220-240V, 1Ph,50Hz	220-240V, 1Ph,50Hz	220-240V, 1Ph,50Hz

Najveći razred energetske učinkovitosti u režimu grijanja i hlađenja

Unutarnja jedinica je dostupna u 4 boje: bijela, boja inoxa, boja titanija i crvena boja.



Uvijek možete uživati u čistom zraku

Plasmacluster tehnologija koristi učinak pozitivnih i negativnih iona za uklanjanje nepoželjnih supstanci iz zraka (kao što su npr. bakterije, virusi, neugodni mirisi).

Jednostavno čišćenje

Plošna izvedba unutarnje jedinice olakšava demontažu dijelova (npr. rebrenice) i omogućava vrlo jednostavno čišćenje unutarnje jedinice klima uređaja.

Coanda effect

Funkcija Coanda strujanja zraka odlikuje se kreiranjem najudobnijeg stambenog prostora, uz puhanje hladnog zraka prema stropu, u režimu hlađenja i puhanjem toplog zraka prema dolje tijekom grijanja, za grijanje nogu ukućana.

Ugodna klima unutar stambenog prostora, sedam dana tjedno

Dry Mode funkcijom klima uređaja uklanja se velika vlaga iz prostorije, posebno za sparnih dana.

Udobno hlađenje i grijanje vaših prostorija

U Full Power načinu rada, klima uređaj radi s maksimalnim učinkom u svrhu brzog hlađenja ili grijanja prostorije.

Funkcija automatskog ponovnog pokretanja

Vaš klimatizacijski sustav u slučaju nestanka struje neće zaboraviti niti jednu postavku.

Pregled prednosti

- Jednostavno čišćenje zahvaljujući posebnoj izvedbi dijelova i mogućnosti njihovog pranja
- Visoka kvaliteta i prvoklasni dizajn, s odličnom učinkovitošću pri grijanju i hlađenju A+++
- Moderne funkcije kao što su Coanda strujanje zraka, režimi rada za više prostorija i integriran Wi-Fi za daljinsko upravljanje
- Odlična kvaliteta zraka za vaše zdravlje s Plasma cluster filterom za zrak
- Veći broj ostalih funkcija za vaš komfor, kao što je 3D zaokretanje rebrenica, ECO način rada, automatsko ponovno pokretanje
- U Eco načinu rada, klima uređaj radi s manjom potrošnjom električne energije nego što je uobičajeno i time se smanjuje potrošnja

Climate Class 8000i

Hlađenje



A+++ → D

Grijanje



A+++ → D



Bijela boja



Boja inoxa



Crvena boja



Boja titanija



Tehnički podaci			Climate Class 8000i	
Dostupne boje unutarnjih jedinica	Bijela	○	CLC8001i-Set 25 E	CLC8001i-Set 35 E
	Boja titanija	●	CLC8001i-Set 25 ET	CLC8001i-Set 35 ET
	Boja inoxa	●	CLC8001i-Set 25 ES	CLC8001i-Set 35 ES
	Crvena	●	CLC8001i-Set 25 ER	CLC8001i-Set 35 ER
Sezonsko hlađenje	Učinak	kW	2,5	3,5
	SEER	W/W	8,5	8,5
	Razred energetske učinkovitosti		A+++	A+++
Grijanje (prosječna klima)	Učinak	kW	2,8	3,2
	SCOP	W/W	5,1	5,1
	Razred energetske učinkovitosti		A+++	A+++
Unutarnja jedinica				
Dimenzije (visina x širina x dubina*)		mm	289x879x229	289x879x230
Razina zvučnog tlaka/buke unutarnje jedinice (max./min.) hlađenje		dB(A)	46 / 27	46 / 27
Razina zvučnog tlaka/buke unutarnje jedinice (max./min.) grijanje		dB(A)	45 / 28	46 / 29
Razina snage zvuka unutarnje jedinice (max.) hlađenje/grijanje		dB(A)	57 / 56	59 / 58
Vanjska jedinica				
Dimenzije (visina x širina x dubina*)		mm	630x800x300	630x800x300
Razina zvučnog tlaka/buke vanjske jedinice (max.)		dB(A)	47	48
Razina snage zvuka vanjske jedinice (max.) hlađenje/grijanje		dB(A)	57 / 59	61 / 59
Min.-Max. radno područje vanjske jedinice (Hlađenje/Grijanje)		°C	-10-48/-15-24	-10-48/-15-24
Rashladno sredstvo	Tip		R32	R32
	GWP		675	675
	Količina punjenja	kg	1,1	1,1
Cjevovod za rashladno sredstvo	Max. dužina cijevi za rashladno sredstvo	m	15	15
	Max. visinska razlika	m	10	10
Električni priključak		Ph-V-Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz

Ugodna klima u više prostorija sa samo jednom vanjskom jedinicom



Multi Split sustav

Sa Multi Split klima uređajem Climate 5000 M, trebate samo jednu vanjsku jedinicu za spajanje na do pet unutarnjih jedinica. Rezultat toga je manji opseg radova i manji potrebni prostor za instaliranje vanjske jedinice.

Fleksibilnost

Sustav Climate 5000 M može se izvesti na više načina, ovisno o tome radi li se o stambenom ili poslovnom prostoru. Vanjska jedinica dostupna je u sedam različitih veličina učinka od 4,1 do 12,5 kW, za pokretanje do pet unutarnjih jedinica. Unutarnje jedinice dostupne su u različitim verzijama: zidne jedinice, stropne kazetne jedinice, unutarnje kanalne jedinice i podne konzole. Veliki izbor unutarnjih i vanjskih jedinica omogućava individualni pristup za ugodnu temperaturu u više prostorija ili zona.

Upravljanje

Bez obzira želite li koristiti aplikaciju HomeCom Easy i upravljati klimom putem vašeg mobitela, ili se

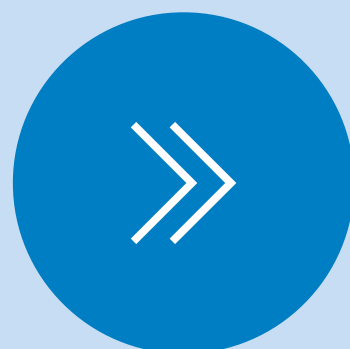
podešavanje klima uređaja provodi pomoću kablenskog ili bežičnog infracrvenog daljinskog upravljača, brzo i jednostavno možete regulirati temperaturu prostorije.

Pregled prednosti

- Fleksibilna konfiguracija unutarnjih jedinica za besprijekorno prilagođena rješenja
- Ušteda na prostoru za instaliranje i stilski dizajn klima uređaja, sa samo jednom kompaktnom vanjskom jedinicom
- Veliki izbor unutarnjih jedinica za zidnu, stropnu ili podnu montažu
- Rashladno sredstvo R32 klimatizacijski sustav čini energetski učinkovitijim, snižava emisije CO₂ i posjeduje smanjeni potencijal globalnog zagrijavanja.

Climate 5000 M

Pregled funkcija



Upravljanje

WiFi



Jednostavno spajanje na WiFi s Bosch HomeCom Easy aplikacijom. Ovisno o tipu klima uređaja za neke vam je potreban dodatni pribor (modul IP Gateway).

Glasovne naredbe



Klima uređaj posjeduje otvoreno sučelje koje omogućava jednostavno umreženje s aplikacijama kao što su Amazon Echo voice-controlled assistant i drugi.

8°C Heating



Zaštita od smrzavanja u prostoriji instaliranja klima uređaja, održavanjem temperature od +8°C.

Automatsko ponovno pokretanje



Vaš sustav klimatizacije zraka u slučaju nestanka struje neće zaboraviti niti jednu postavku.

1-2-3-5h off tajmer



1-2-3-5 h off tajmer vrlo se lako podešava. Klima uređaj automatski će se isključiti nakon namještenog vremena.

Senzor prisutnosti (Human sensor)



Senzor koji registrira ukoliko nema prisutnih u prostoriji i tom prilikom prebacuje rad na Eco mode (nakon 30 ili 60 min bez pokreta u prostoriji ovisno o tipu klima uređaja).

Komfor

Tihi rad vanjske jedinice



S tihim radom vanjske jedinice njene emisije šumova mogu se smanjiti čak do 4 dBA.

Follow me funkcija



Senzor u infracrvenom daljinskom upravljaču mjeri temperaturu u zoni gdje se on nalazi u prostoriji.

Coanda efekt



Struja hladnog zraka se usmjerava duž stropa, a struja toplog zraka usmjerava se uzduž poda. Time se izbjegava neugodni osjećaj propuha.

Wind avoid me



Pomoću daljinskog upravljača za upravljanje strujom zraka moguće je izbjegavanje izravnog puhanja zraka na vas.

Multi Space Mode



U Multi Space Mode, klima uređaj brzo hladi ili grije više prostorija na namještenu temperaturu.

Kontrola vlažnosti



Ovaj režim prilagođava relativnu vlažnost u prostoriji.

Low Ambient Cooling



Namješta se u sezoni niskih temperatura – rad u režimu hlađenja pri niskim temperaturama okoline.

Kvaliteta zraka

I-clean



Uništava se do 99% bakterija grijanjem do isparivača na 56°C.

Anti corrosion



Specijalna antikorozivna prevlaka rebara.

Ionizer



Uz pomoć tehnologije ionizatora nestaju bakterije, plijesan, virusi i ostali zagađivači u zraku prostorije.

Self Cleaning Mode



Funkcijom Self Cleaning Mode sprječava se stvaranje plijesni uz pomoć plasmacluster iona u unutarnjoj jedinici.

Dry Mode



Funkcijom Dry Mode klima uređaja uklanja se velika vlaga u prostoriji, posebno za sparnih dana.

Plasmacluster



Plasmacluster tehnologija koristi efekt pozitivnih i negativnih iona za uklanjanje neželjenih supstanci iz zraka prostorije (npr. bakterija, virusa, neugodnih mirisa).

Potrošnja energije

Gear changer



Gear changer između 3 opcije radne struje, u svrhu uštede energije.

Eco Mode



U Eco Mode klima uređaj radi s manjom potrošnjom struje nego što je uobičajeno, a time se smanjuje vaša potrošnja energije.

Intelligent Eye



Slično kao senzor prisutnosti, registrira ukoliko nema prisutnih u prostoriji 30 min, prebacuje način rada na Eco mode.

Save plus



Omogućava smanjenje potrošnje energije, bez velikog odstupanja željene sobne temperature.

Praćenje potrošnje



Putem aplikacije HomeCom Easy je moguće pratiti potrošnju i isporučenu snagu klima uređaja.



Jednostavno upravljanje

HomeCom Easy – upravljajte klimatizacijskim sustavom putem aplikacije.

Preuzmite aplikaciju HomeCom Easy



Jednim dodirom prsta do ugodne temperature

Jednostavno povežite svoj pametni telefon s unutarnjom jedinicom kako biste upravljali svime putem telefona. Za upravljanje klima uređajem Climate 3000i, Climate 4000i, Climate 6000i putem aplikacije, potrebno je kupiti modul IP Gateway koji je dostupan kao dodatna oprema. Vrlo je jednostavno retroaktivno se spojiti na internet kako biste iskoristili značajke koje nudi aplikacija.

Climate 7000i i Climate Class 8000i modeli su već spremni za spajanje na internet, nije potreban dodatni modul, a klima uređaji Climate 2000 nemaju mogućnost spajanja na internet.

Kratki pregled prednosti aplikacije HomeCom Easy

- Pametno rješenje koje čini klimatizaciju s uređajima serije Climate još jednostavnijim
- Iscrpan pregled svih važnih radnih funkcija i funkcija uređaja
- Intuitivno i jednostavno rukovanje
- Upravljajte svojim uređajem serije Climate u bilo kojem trenutku i s bilo kojeg mjesta putem pametnog telefona ili tableta

Za više informacija o HomeCom Easy aplikaciji skenirajte QR kod



Savjeti za uštedu energije:

- Uvijek zatvorite vrata i prozore kako biste izbjegli gubitke energije.
- Izbjegavajte izravnu sunčevu svjetlost u klimatiziranim prostorijama tijekom vrućih ljetnih dana.
- Ne postavljajte sobnu temperaturu prenisko: optimalno je maksimalno 6°C ispod vanjske temperature. Time se smanjuje potrošnja energije i smanjuje rizik od prehlade.
- Redovito čistite klima uređaj: to štedi energiju i smanjuje troškove električne energije.
- Obratite pozornost na energetska učinkovitost klima uređaja.
- Izbjegavajte velike temperaturne razlike: dopustite da klima uređaj radi na niskoj snazi. Željene intervale rada možete programirati jednostavno na klima uređaju.



Robert Bosch d.o.o.

Kneza Branimira 22
10040 Zagreb-Dubrava

www.bosch-homecomfort.hr

HCinfo@hr.bosch.com

 @boschhomecomfort

 BoschHomeComfortHR